

Personální hygiena z pohledu optimalizace nákladů.



Ivan Škorpík, Key Account Manager – Distribution SK







Obchodní tým Essity CZ& SK = značka TORQ

Jsme 12 členný tým, který se zabývá hledáním optimálního řešení při používání spotřebního materiálu.

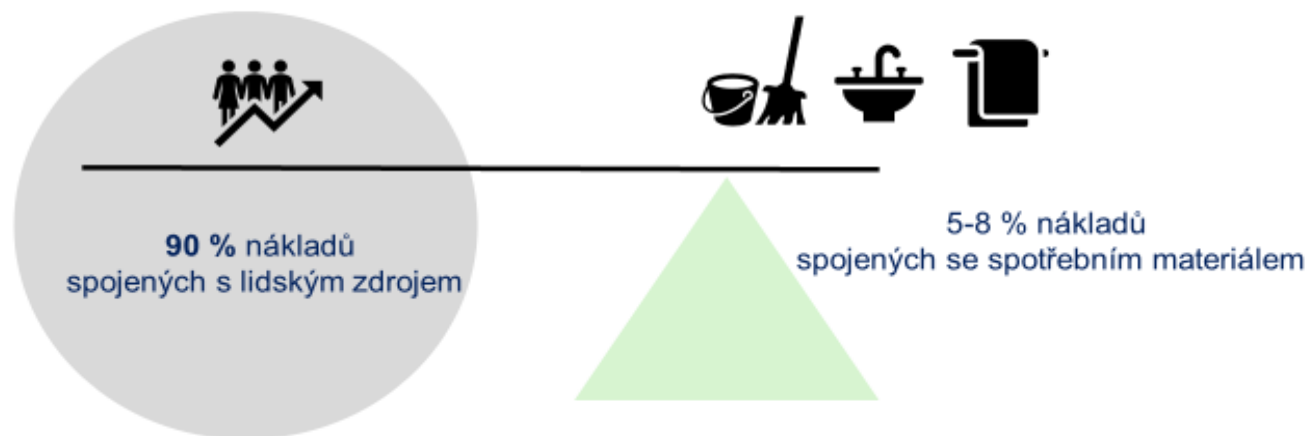
Naše cíle

- ručíme za vysoký hygienický standard
- hledáme řešení, která výrazně snižují množství vygenerovaného odpadu.
- navrhujeme systémy, které výrazně spoří náklady na lidské zdroje
- navrhujeme systémy, který umožní snížit logistické a manipulační náklady



Pohled FM nákladů

Váha provozních nákladů FSC



Plýtvání (MUDA) v procesu



Lean management systém práce

MUDA (plýtvání) a PRÁCE (přidaná hodnota)



Vhodným vybavení můžeme snížit personální náklady spojené s obsluhou zásobníků až o **70 – 85%** a zároveň snížit množství vyprodukovaného odpadu průměrně o **60-70%**

Příklad porovnání nákladů

CWR ručník v roli/H5 Tork PeakServe			
zadej počet uživatelů		800	
počet použití / uživatel / den		3,66	
počet pracovních dnů v roce		251	
zadej kapacitu košů		25 l	
cena pytle na odpad		1,00 Kč	
	CWS Role		H5 PeakServe 100585
kapacita zásobníku		300 ks	2 100 ks
počet útržků na uživatele		3 ks	2,9 ks
počet ručníků v 1 l odpadu		25 ks	35 ks
cena za karton		16,98€	32,98€
počet útržků v kartonu		1 800 ks	4 920 ks
váha kartonu		5,8 kg	6,0 kg
počet kartonů na paletě		28 ks	45 ks
váha palety		162,4 Kg	270,0 Kg
cena za útržek		0,009€	0,006€
cena za materiál na rok		20 106,52€	13845,80€
			31%
čas na jedno doplnění zásobníku a manipulaci s náplněmi		25 minuty	25 minuty
náklad na pracovní sílu za hodinu		3,66€	3,66€
počet doplnění		7 104 doplnění	1 015 doplnění
HR náklad na doplňování / rok		10 835,18€	1 547,88€
			86%
čas na odnos odpadu		15 minuty	15 minuty
počet odnosů		3 410 odnosů	2 436 odnosů
HR náklad na odnos odpadu / rok		33 309,21€	2 228,25€
			29%
HR náklady na manipulaci celkem		13 955,71€	3766,83€
			73%
Náklad na odpadkové pytle / rok		128,68€	91,91€
			29%
logistika, skladování a manipulace s náplněmi / odpadem / rok		42 palety	10 palety
logistika, skladování a manipulace s náplněmi / odpadem / rok		6,87 tuny	2,60 tuny
			77%
			62%
Náklady celkem		34 189,91€	17 714,45€
			48%



Benefity ručník - příklad

- Ručník Peak Serve tvoří o **4,2 tuny** méně odpadu než stávající řešení
- Zásobník bude vždy plnit svou funkci = vyšší standard hygieny
- Náplně splňují přísné certifikace FSC, ECOLABEL
- Peak Serve řešení sníží o **62%** produkci CO₂ při transportu zboží do závodu



Benefity systému Peak Serve

S naším produktem se pojí silné výroky...



35 %

2132 ručníků-
větší kapacita,
než jakýkoliv
jiný produkt na
trhu



600

více
obsloužený
ch hostů
mezi
doplněními



250 %

Větší
kapacita než
standardní
systém
skládaných
ručníků



x 2

Se stlačenými
ručníky
získáte
dvakrát tolik
ručníků na m³



3 sekundy

Obslužte
návštěvníky za
3 sekundy,
rychleji než
osoušeče



1/2

Zkrajte
čas potřebný
pro doplnění
o polovinu



Think ahead.

Co ovlivňuje náklady?

- Kapacita zásobníku / počet uživatelů v daném místě
- Systém doplňování
- Savost ručníků
- Velikost ručníků po použití
- Kapacita koše
- Balení a velikost kartonu
- Cena materiálu



Think ahead.

www.tork.sk

